

Инструкция Acer X1140A

Перейти в карточку товара™

Проектор Acer

Серия X1140/X1140A/ X1240/X1340W Руководство пользователя

Авторское право © 2012. Acer Incorporated. Все права защищены.

Руководство пользователя проектора Acer серии X1140/X1140A/X1240/X1340W Дата первого издания: 4/2012

В изложенные в настоящей публикации сведения могут периодически вноситься поправки без обязательств по уведомлению кого-либо о таких исправлениях или изменениях. Эти изменения будут вставлены в новые редакции данного руководства или в дополнительныедокументы и публикации. Компания Acer Incorporated не делает никаких утверждений и не дает никаких гарантий, ни выраженных в явной форме, ни подразумеваемых, относительно содержания настоящей публикации и, в частности, заявляет об отказе от подразумеваемых гарантий пригодности данного продукта для продажи или использования в конкретных целях.

Запишите номер модели, ее серийный номер, а также дату и место покупки в соответствующих строчках внизу на свободном месте. Серийный номер и номер модели вашего компьютера обозначены на этикетке на его корпусе. В переписке по поводу вашего компьютера следует обязательно указывать его серийный номер, номер модели, дату и место покупки.

Никакая часть настоящей публикации не может быть воспроизведена, сохранена в системах поиска информации или передана в любой форме и любыми средствами - электронными, механическими, путем фотокопирования, записи или иным образом - без предварительного на то письменного согласия Acer Incorporated.

Асег и логотип Асег являются зарегистрированными товарными знаками корпорации Асег. Названия продуктов и товарные знаки других компаний используются здесь только с целью идентификации и принадлежат соответствующим компаниям.

Информация, касающаяся безопасности и удобства использования

Внимательно прочитайте настоящие инструкции. Сохраните настоящий документ для использования в будущем. Следуйте всем предупреждениям и указаниям, имеющимся на данном изделии.

Выключение изделия перед очисткой

Отключите данное изделие от электрической розетки перед очисткой. Не используйте жидкие очистители и аэрозоли. Для очистки используйте влажную ткань.

Меры предосторожности при отключении питания

Соблюдайте приведенные ниже рекомендации при подключении и отключении питания к внешнему блоку питания.

- Перед подключением кабеля питания к розетке сети переменного тока установите блок питания.
- Перед извлечением блока питания из проектора отсоедините кабель питания.
- Если система оснащена несколькими источниками питания, отключите питание системы, отсоединив все кабели питания от электросети.

Меры предосторожности, касающиеся доступности

Убедитесь, что сетевая розетка, к которой подключен кабель питания, легко доступна и расположена максимально близко к оператору оборудования. При необходимости отключить питание оборудования убедитесь, что кабель питания отсоединен от электрической розетки.



Предупреждения.

- Не используйте данное изделие вблизи воды.
- Не допускается установка изделия на неустойчивые тележку, стойку или стол. Падение изделия может привести к его серьезному повреждению.
- Щели и отверстия предназначены для вентиляции прибора с целью обеспечения надежной эксплуатации и предотвращения перегрева.
 Запрещается блокировать или перекрывать эти отверстия. Не блокируйте отверстия, располагая устройство на кровати, диване, ковре или других подобных поверхностях.

Данное устройство нельзя располагать рядом с радиатором или нагревателем или над ними, также нельзя устанавливать прибор в закрытом пространстве без обеспечения должной вентиляции.

 Не допускайте попадания каких-либо предметов внутрь прибора через щели в корпусе, т.к. они могут попасть на участки, находящиеся под напряжением, что может привести к возгоранию или поражению электрическим током. Не допускайте попадания какой-либо жидкости на или в прибор.

- Чтобы избежать повреждения внутренних компонентов и предотвратить утечку батареи, не размещайте прибор на вибрирующих поверхностях.
- Не рекомендуется использовать прибор во время занятий спортом, тренировок или в других условиях, когда возможна вибрация, так как это может вызвать непредвиденное короткое замыкание или повреждение вращающихся деталей и лампы.

Использование электропитания

- Это изделие необходимо эксплуатировать при напряжении питания, указанном на этикетке. Если характеристики электросети неизвестны, проконсультируйтесь с продавцом или местной компанией-поставщиком электроэнергии.
- Не допускайте, чтобы на кабеле питания находились посторонние предметы. Расположите прибор так, чтобы люди не могли наступить на кабель.
- При использовании удлинителя с этим прибором убедитесь, что общий номинальный ток подключенного оборудования не превышает номинального тока удлинителя. Кроме этого, убедитесь, что общий номинальный ток всех устройств, подключенных к сетевой розетке, не превышает номинала предохранителя.
- Не перегружайте электрическую розетку, удлинитель или разветвитель, подключая слишком много устройств. Общая нагрузка системы не должна превышать 80% от номинала цепи. При использовании удлинителей нагрузка не должна превышать 80% входного номинального тока удлинителя.
- Сетевой блок питания данного прибора оборудован трехпроводной вилкой с заземлением. Вилка может быть вставлена только в сетевую розетку с заземлением. Убедитесь, что электрическая розетка должным образом заземлена перед подключением к ней вилки сетевого блока питания. Не вставляйте вилку в незаземленную электрическую розетку. Для получения более подробной информации обратитесь к электрику.



Внимание! Контакт заземления является одним из элементов обеспечения безопасности. Использование не заземленной должным образом розетки может привести к поражению электрическим током.



Примечание. Кроме этого, контакт заземления обеспечивает хорошую защиту от непредсказуемых шумов, производимых другими находящимися рядом электрическими устройствами, которые могут повлиять на работу данного изделия.

 Используйте данное устройство только с входящим в комплект поставки набором кабелей. При необходимости заменить комплект кабелей питания убедитесь, что новый кабель соответствует следующим требованиям: отделяемый, имеет сертификацию UL или CSA, одобрен VDE, максимальная длина – 4,5 м (14,76 футов). Обслуживание изделия Не пытайтесь самостоятельно ремонтировать прибор, так как при открытии или удалении крышки можно подвергнуться воздействию высокого напряжения или другим рискам. Любое сервисное обслуживание устройства должны выполнять только квалифицированные специалисты сервисной службы.

Отключите устройство от электросети и обратитесь к квалифицированному специалисту по ремонту в следующих случаях:

- кабель питания или вилка повреждены, порезаны или изношены;
- в прибор попала жидкость;
- устройство было подвержено воздействию дождя или влаги;
- падение устройства или повреждение его корпуса;
- в работе устройства наблюдаются очевидные нарушения, свидетельствующие о необходимости технического обслуживания;
- устройство не работает надлежащим образом после соблюдения всех указаний по эксплуатации.



Примечание. Производите регулировку только тех настроек, которые описаны в инструкциях по эксплуатации, так как неправильная регулировка других параметров может привести к повреждению и необходимости вмешательства квалифицированного специалиста для восстановления нормального состояния устройства.



Внимание! В целях безопасности не используйте несовместимые детали при замене или добавлении компонентов. Для получения информации о возможных вариантах обратитесь к продавцу.

Данное устройство и его модификации могут содержать мелкие детали. Храните их в недоступном для маленьких детей месте.

Дополнительная информация о безопасности

- Запрещается смотреть в объектив при включенной лампе. Это может привести к повреждению органов зрения.
- Сначала включайте проектор, а затем источник сигнала.
- Не располагайте устройство в условиях, перечисленных ниже.
 - Плохо вентилируемое или ограниченное пространство. Необходимо обеспечить зазор от стены не менее 50 см и свободный поток воздуха вокруг проектора.
 - Места, в которых существует возможность воздействия высоких температур, например, в автомобиле с закрытыми окнами.
 - Места с повышенной влажностью, запыленностью или задымленностью, так как это может вызвать загрязнение оптических компонентов, сокращение срока службы прибора и ухудшение изображения.
 - Места рядом с пожарной сигнализацией.
 - Места с температурой окружающей среды выше 40 °C/104 °F.
 - Места, находящиеся выше 3000 м над уровнем моря.
- При возникновении неполадок немедленно отключите проектор от сети.
 Нельзя использовать прибор, если из него идет дым, оно издает странные звуки или запахи. Это может привести к возгоранию или поражению электрическим током. В этом случае немедленно отключите прибор от сети и свяжитесь с продавцом прибора.
- Прекратите эксплуатацию прибора, если он упал или был поврежден.
 Свяжитесь с продавцом для проверки прибора.

- Не направляйте объектив проектора на солнце. Это может привести к возгоранию.
- При выключении проектора рекомендуется убедиться, что перед отключением питания был завершен цикл охлаждения.
- Не отключайте питание внезапно и не извлекайте вилку кабеля питания из розетки при работе проектора. Перед выключением питания лучше дождитесь отключения вентилятора.
- Не прикасайтесь к вентиляционной решетке и нижней панели, так как они могут быть горячими.
- При наличии воздушного фильтра регулярно его очищайте. При загрязнении или запылении фильтра или вентиляционных отверстий температура внутри устройства может подняться, что может привести к повреждению устройства.
- Не следует заглядывать в вентиляционную решетку во время работы проектора. Это может привести к повреждению органов зрения.
- Всегда открывайте затвор или снимайте крышку объектива при включении проектора.
- Во время работы проектора не блокируйте его объектив какими-либо предметами, так как это может вызвать нагрев, деформацию или возгорание этих предметов. Для временного отключения лампы нажмите на пульте дистанционного управления кнопку СКРЫТЬ.
- При работе лампа сильно нагревается. Перед заменой лампы дайте проектору остыть в течение приблизительно 45 минут.
- Не используйте лампу по истечении ее номинального срока службы. В некоторых случаях это может привести к поломке.
- Производите замену лампы или других электронных компонентов, только если проектор отключен от сети.
- Данный прибор самостоятельно определяет срок службы лампы. При отображении предупреждающего сообщения обязательно замените лампу.
- При замене лампы необходимо дать устройству остыть, а затем выполнить все инструкции по замене лампы.
- После замены модуля лампы необходимо обнулить функцию «Сбр. вр. раб. лам.» из экранного меню «Управление».
- Не пытайтесь разобрать проектор. Внутри имеется опасное высокое напряжение, которое может привести к травме. Единственная деталь, обслуживаемая пользователем, – это лампа, которая имеет свою собственную съемную крышку. Обслуживание должен выполнять только квалифицированный специалист.
- Не ставьте проектор вертикально на торец. Это может вызвать его опрокидывание, что в свою очередь может привести к поломке или травме.
- Данный прибор позволяет отображать перевернутые изображения при монтаже на потолке. Для установки проектора на потолке используйте только фирменный комплект для монтажа Acer, после чего проверьте надежность крепления.

Меры предосторожности, связанные со слухом

Для защиты органов слуха соблюдайте следующие рекомендации.

- Увеличивайте громкость постепенно до нужного уровня.
- Не увеличивайте уровень громкости, если уши уже к нему привыкли.
- Не слушайте музыку на большой громкости в течение длительного периода времени.
- Не увеличивайте громкость, чтобы перекрыть шумные среды.
- Уменьшите громкость, если вы не слышите находящихся рядом людей.

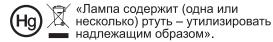
Указания по утилизации

Запрещается утилизировать данный электронный прибор с бытовым мусором. С целью сведения к минимуму загрязнения и обеспечения максимальной защиты окружающей среды устройство подлежит переработке. Для получения дополнительной информации о правилах, установленных Директивой по отходам электрического и электронного оборудования (WEEE), посетите веб-сайт http://www.acer-group.com/public/Sustainability01.htm



Рекомендации относительно ртути

Для проекторов или электронных изделий, содержащих ЖК-/ЭЛТ-монитор или дисплей.



Лампа (лампы) внутри данного прибора содержат ртуть и должны перерабатываться или утилизироваться согласно местному, государственному или федеральному законодательству. Дополнительную информацию см. на веб-сайте альянса компаний электронной промышленности по адресу www.eiae.org. Информацию по утилизации ламп см. по адресу www.lamprecycle.org

Основные сведения

Примечания по использованию

Необходимо:

- Выключать прибор перед очисткой.
- Для очистки корпуса дисплея использовать мягкую ткань, смоченную слабым моющим средством.
- Если прибор не будет использоваться в течение длительного периода времени, всегда отсоединять кабель питания от электрической розетки.

Запрещается:

- Закрывать вентиляционные щели и отверстия прибора.
- Использовать для очистки прибора абразивные чистящие средства, парафины или растворители.
- Эксплуатировать в следующих условиях:
 - при очень высокой или низкой температуре и высокой влажности;
 - в местах с повышенным содержанием пыли или грязи;
 - вблизи каких-либо устройств, генерирующих сильное магнитное поле;
 - под прямыми солнечными лучами.

Меры предосторожности

Чтобы максимально продлить срок службы прибора, соблюдайте все предупреждения, меры предосторожности и процедуры технического обслуживания согласно рекомендациям в настоящем руководстве пользователя.



Внимание!:

- Запрещается смотреть в объектив при включенной лампе. Это может привести к повреждению органов зрения.
- Для снижения риска возгорания или поражения электрическим током не подвергайте данный прибор воздействию дождя или влаги.
- Не открывайте и не разбирайте прибор, так как это может вызвать поражение электрическим током.
- При замене лампы необходимо дать прибору остыть, а затем выполнить все инструкции по замене лампы.
- Данный прибор самостоятельно определяет срок службы лампы. При отображении предупреждающего сообщения обязательно замените лампу.
- После замены модуля лампы необходимо сбросить функцию «Сбр. вр. раб. лам.» из экранного меню «Управление».
- При выключении проектора убедитесь, что перед отключением питания был завершен цикл охлаждения.
- Сначала включайте проектор, а затем источники сигнала.
- Не используйте крышку объектива при работающем проекторе.
- Когда срок службы лампы истечет, она перегорит и может издать громкий хлопающий звук. Если это произойдет, проектор не включится, пока не будет заменен блок лампы. Чтобы заменить лампу, следуйте процедурам, приведенным в разделе «Замена лампы».

Содержание

Информация, касающаяся безопасности	
и удобства использования	iii
Основные сведения	viii
Примечания по использованию	viii
Меры предосторожности	viii
Введение	1
Особенности прибора	1
Комплектация	2
Краткое описание проектора	3
Внешний вид проектора	3
Панель управления	4
Расположение кнопок на пульте ДУ	5
Подготовка к эксплуатации	7
Подключение проектора	7
Включение и выключение проектора	8
Включение проектора	8
Выключение проектора	9
Настройка проецируемого изображения	10
Настройка высоты проецируемого изображения	10
Оптимизация размера изображения и расстояния до него	11
Достижение необходимого размера изображения посредством регулировки расстояния и масштаба	13
Органы управления	15
Меню установки	15
Технология Acer Empowering	16
Экранные меню	17
Цвет	18
Образ	20
Настр.	22
Управление	25
Аудио	26
3D	27
Язык	28

Прі	иложения	29
	Устранение неполадок	29
	Список определений предупреждений и показаний индикаторов	33
	Замена лампы	34
	Установка на потолке	35
	Технические характеристики	38
	Совместимые режимы	40
Пра	авила и замечания, касающиеся безопасности	42

Введение

Особенности прибора

Данный прибор представляет собой проектор на одном чипе $\mathsf{DLP}^{@}$. Ниже перечислены его основные отличительные черты.

- Технология DLP[®].
- X1140/X1140A: Исходное разрешение 800 x 600 SVGA Поддержка форматов Авто / 4:3 / 16:9
 X1240: Исходное разрешение 1024 x 768 XGA Поддержка форматов Авто / 4:3 / 16:9
 X1340W: Исходное разрешение 1280 x 800 WXGA Поддержка форматов Авто/ Полный экран/ 4:3 /16:9 / L.Box
- Технология Acer ColorBoost обеспечивает естественную, реалистичную цветопередачу изображений.
- Высокая яркость и коэффициент контрастности.
- Различные режимы дисплея (Яркий, Презентация, Стандарт., Видео, Фото, Игра, Обучение, Польз.) обеспечивают оптимальные характеристики в любой ситуации.
- Совместимость с NTSC, PAL, SECAM и HDTV (720p, 1080i, 1080p).
- Благодаря низкому энергопотреблению и экономному режиму (ЕСО) продлевается срок службы лампы.
- Функции "Динамический черный / Полное погашение" позволяют снизить потребление энергии лампой и продлить срок ее службы Функция "Dynamic Black (Динамический черный)": При включении данной функции проектор динамически регулирует потребление энергии лампой в соответствии с яркостью проецируемого изображения. При проецировании более темных изображений потребление энергии снижается, а контрастность изображения повышается.
 Функция "Extreme Dimming (Полное погашение)": При отсутствии входного сигнала в течение 5 секунд потребление энергии лампой снижается на 70%.
- Технология Acer EcoProjection обеспечивает интеллектуальный подход к управлению питанием, а также повышение физической эффективности
- Кнопка «Empowering» посредством технологии (Acer Empowering Technology) предоставляет утилиты для простой регулировки параметров.
- Усовершенствованная цифровая коррекция трапецеидального искажения оптимизирует отображение.
- Экранные меню (OSD) на нескольких языках.
- Ручная фокусировка/объектив с переменным фокусным расстоянием
- Функции 2-кратного цифрового увеличения и панорамирования
- Совместимость с ОС Microsoft® Windows® 2000, XP, 7, Vista® и Macintosh.

Комплектация

Данный проектор поставляется в комплекте со всеми указанными ниже компонентами. Проверьте наличие всех компонентов, входящих в комплект поставки. Немедленно обратитесь к продавцу в случае отсутствия какого-либо из компонентов.



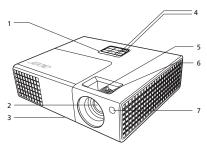


Пылевой фильтр (дополнительно)

Краткое описание проектора

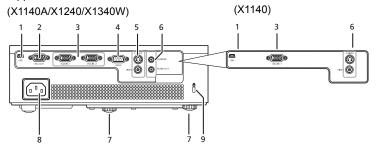
Внешний вид проектора

Передняя, верхняя панель



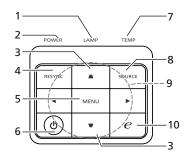
#	Описание	#	Описание
1	Панель управления	5	Кольцо трансфокатора
2	Объектив проектора	6	Кольцо фокусировки
3	Регулировка наклона	7	Приемник дистанционного управления
4	Кнопка питания и индикатор питания		

Задняя панель



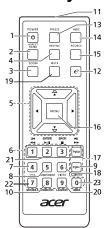
#	Описание	#	Описание
1	USB-разъем	6	Входной разъем аудио Выходной разъем аудио
2	Разъем выхода для сквозного подключения монитора	7	Регулировка наклона
3	Разъем видеовхода для аналогового сигнала RGB/HDTV/ компонентного сигнала	8	Гнездо питания
4	Разъем RS232	9	Гнездо замка Kensington™
5	Входной разъем S-Video		
	Входной разъем полного		
	видеосигнала		

Панель управления



#	Функция	Описание		
1	LAMP (ЛАМПА)	Индикатор лампы		
2	Индикатор питания	См. раздел «Включение и выключение проектора».		
3	Трапец. искаж. (Трапециевидное искажение)	Корректировка искажения изображения, вызванного наклоном проекции (± 40 градусов).		
4	RESYNC (СИНХРОНИЗАЦИЯ)	Автоматическая синхронизация проектора с источником входного видеосигнала.		
5	MENU (MEHЮ)	Нажмите «MENU (МЕНЮ)» для вызова экранного меню (OSD), возврата к предыдущему шагу операции с экранным меню или выхода из экранного меню.		
6	Кнопка питания	См. раздел «Включение и выключение проектора».		
7	ТЕМР (ТЕМПЕРАТУРА)	Светодиод индикатора температуры		
8	SOURCE (ИСТОЧНИК)	Нажмите кнопку «SOURCE (ИСТОЧНИК)» для выбора источника сигнала RGB, компонентного видеосигнала, S-Video, композитного видеосигнала и HDTV.		
9	Четыре кнопки курсора	Выбор элементов или выполнение необходимых настроек.		
10	Кнопка «Empowering»	Уникальные функции Acer: eView, eTimer и ePower Management, e3D.		

Расположение кнопок на пульте ДУ



#	Функция	Описание
1	POWER (Питание)	См. раздел «Включение и выключение проектора».
2	ASPECT RATIO (СООТНОШЕНИЕ СТОРОН)	Выбор необходимого соотношения сторон.
3	ZOOM (МАСШТАБ)	Увеличение или уменьшение изображения на экране.
4	RESYNC (СИНХРОНИЗАЦИЯ)	Автоматическая синхронизация проектора с источником входного видеосигнала.
5		Корректировка искажения изображения, вызванного наклоном проекции (± 40 градусов).
	Четыре кнопки курсора	Выбор элементов или выполнение необходимых настроек.
6	Клавиатура 0 – 9	Нажимайте кнопки « 0–9 » для ввода пароля в меню «Настр.» > «Безопасность».
7	VGA	Служит для переключения источника сигнала на VGA. Данный разъем поддерживает аналоговые видеосигналы RGB, YPbPr (480p/576p/720p/1080i/1080p), и YCbCr (480i/576i).
8	COMPONENT (КОМПОНЕНТНЫЙ)	(Не используется)
9	S-VIDEO	Служит для переключения источника видеосигнала на S-Video.
10	HDMI™; HDMI™/DVI	(Не используется)

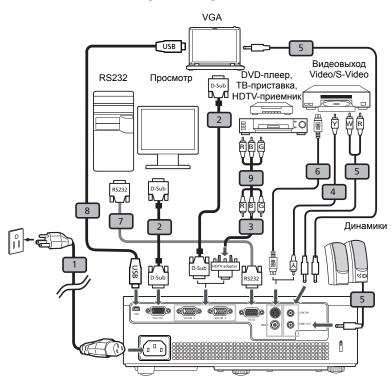
#	Функция	Описание
11	ИК-передатчик	Передает сигналы на проектор.
12	Кнопка «Empowering»	Уникальные функции Acer: eView, eTimer и ePower Management, e3D.
13	FREEZE (СТОП- КАДР)	Приостановка изображения на экране.
14	HIDE (СКРЫТЬ)	Нажмите кнопку «HIDE» , чтобы скрыть изображение; повторно нажмите кнопку, чтобы вернуть изображение.
15	SOURCE (ИСТОЧНИК)	Нажмите кнопку «SOURCE» для выбора источника сигнала RGB, компонентного видеосигнала, S-Video, композитного видеосигнала и HDTV.
16	MENU (MEHIO)	Нажмите «MENU» для вызова экранного меню (OSD), возврата к предыдущему шагу операции с экранным меню или выхода из экранного меню.
17	PgUp/PgDn	Только для компьютерного режима. Используйте данную кнопку для выбора следующей или предыдущей страницы. Данная функция доступна только при подключении проектора к компьютеру посредством USB-кабеля.
18	VIDEO (ВИДЕО)	Служит для переключения источника видеосигнала на КОМПОЗИТНЫЙ ВИДЕОСИГНАЛ.
19	МИТЕ (БЕЗ ЗВУКА)	Служит для включения и отключения звука.
20	WIRELESS; LAN/ WiFi (Бепроводн.; ЛВС/WiFi)	(Не используется)
21	н Обратная перемотка ►/ш Воспроизведен ие/Пауза ■ Стоп ► Перемотка вперед	(Не используется)
22	SD/USB A	(Не используется)
23	USB B	(Не используется)





Подготовка к эксплуатации

Подключение проектора



#	Описание	#	Описание
1	Кабель питания	6	Кабель S-Video
2	Кабель VGA	7	Кабель RS232
3	Кабель «компонентное видео – HDTV адаптер» / вход VGA	8	Кабель USB
4	Кабель полного видеосигнала	9	Кабель компонентного видеосигнала с 3-мя разъемами RCA
5	Аудиокабель		

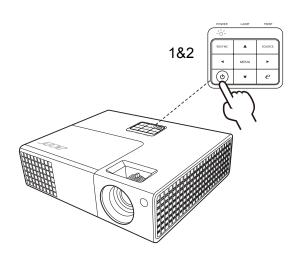


Примечание. Для обеспечения надлежащей работы проектора с компьютером убедитесь, что частота обновления экрана совместима с проектором.

Включение и выключение проектора

Включение проектора

- 1 Убедитесь, что кабель питания и сигнальный кабель подсоединены надежно. The Power LED will flash red.
- 2 Включите проектор нажатием кнопки ((POWER (Питание)) на панели управления или пульте ДУ, индикатор питания станет синим.
- 3 Включите источник видеосигнала (компьютер, ноутбук, видеоплеер и т.п.). Проектор автоматически определит источник сигнала.
 - Если на экране отображается надпись «No Signal (Сигнал отсутствует)», убедитесь, что сигнальные кабели подсоединены надежно.
 - При одновременном подключении нескольких источников сигнала использование кнопки «SOURCE (Источник)» на панели управления или пульте ДУ или кнопки непосредственного выбора источника сигнала на пульте ДУ позволяет переключать источник сигнала.



Выключение проектора

- 1 Для выключения проектора нажмите кнопку питания. Выводится сообщение:
 - «Для завершения процесса выключения нажмите кнопку питания еще раз.»
 - Снова нажмите кнопку питания.
- 2 Режим ожидания отображается постоянным красным свечением индикатора питания.
- 3 После этого можно отключать кабель питания.

Если выбран режим Instant Resume (Немедленное возобновление):

- 1 Светодиодный индикатор питания загорится КРАСНЫМ цветом и начнет быстро мигать после выключения проектора, а вентилятор(ы) продолжат работу в течение приблизительно 2-х минут для достаточного охлаждения системы.
- 2 Пока кабель питания подключен, можно нажать кнопку питания для включения повторного проектора во время 2-минутного процесса отключения.
- 3 После охлаждения системы, светодиодный индикатор питания прекратит мигать, а его цвет изменится на постоянный красный, указывающий на режим ожидания.
- 4 Теперь можно отсоединить кабель питания.



Предупреждающие индикаторы.

 «Проектор перегрелся. Вскоре будет выполнено автоматическое выключение лампы.»

Данное экранное сообщение указывает на перегрев проектора. При автоматическом выключении лампы проектор автоматически отключается, а светодиодный индикатор температуры загорится постоянным красным цветом. Обратитесь к поставщику или в центр обслуживания.

 «Сбой вентилятора. Вскоре будет выполнено автоматическое выключение лампы.»

Данное экранное сообщение указывает на неисправность вентилятора. При автоматическом выключении лампы проектор автоматически отключается, а светодиодный индикатор температуры начнет мигать. Обратитесь к поставщику или в центр обслуживания.



Примечание. Если проектор автоматически отключается, а светодтодный индикатор горит постоянным красным цветом, обратитесь к продавцу или центр обслуживания.

Настройка проецируемого изображения

Настройка высоты проецируемого изображения

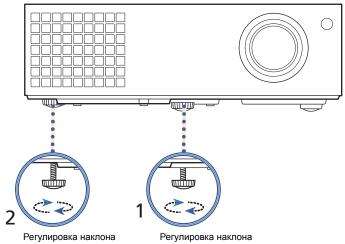
Проектор оснащен двумя подъемными ножками для настройки высоты изображения.

Подъем изображения.

- Поворачивая расположенное спереди колесико регулировки наклона, поднимите изображение на нужную высоту.
- 2 Для точной настройки угла отображения используйте расположенное сзади колесо регулировки наклона.

Опускание изображения.

- Поворачивая расположенное спереди колесико регулировки наклона, опустите изображение на нужную высоту.
- 2 Для точной настройки угла отображения используйте расположенное сзади колесо регулировки наклона.



Оптимизация размера изображения и расстояния до него

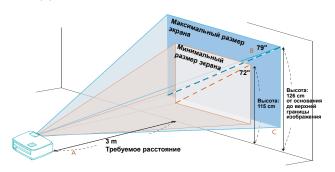
В приведенной ниже таблицу приводится информация о доступных оптимальных размерах изображения, которые достигаются расположением проектора на необходимом расстоянии от экрана.

X1140/X1140A/X1240

если проектор расположен на расстоянии 3 метра от экрана, хорошее качество изображения обеспечивается для изображений размером 72 – 79 дюймов.



Примечание. Помните, что при размещении проектора на расстоянии 3 метра от экрана необходимо пространство высотой 126 см



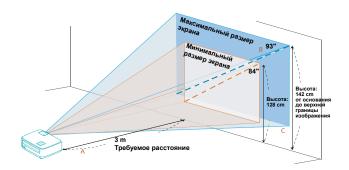
		льный разм иальное уме		Максимальный размер экрана (максимальное увеличение)		
Необходимое расстояние (м) < A >	Диагональ (дюймы) < B >	ШхВ (см)	От основания до верхней границы изображения (см) < C >	Диагональ (дюймы) < B >	Ш x В (см)	От основания до верхней границы изображения (см) < C >
1	24	49 x 37	38	26	54 x 40	42
1,5	36	74 x 55	58	40	81 x 60	64
2	48	98 x 74	77	53	108 x 81	85
2,5	60	123 x 92	96	66	134 x 101	106
3	72	147 x 110	115	79	161 x 121	126
3,5	84	172 x 129	134	93	188 x 141	149
4	96	196 x 147	154	106	215 x 161	170
4,5	108	221 x 165	173	119	242 x 181	190
5	120	245 x 184	192	132	269 x 202	211
6	144	294 x 221	230	159	323 x 242	254
7	168	343 x 257	269	185	376 x 282	296
8	192	392 x 294	307	212	430 x 323	339
9	216	441 x 331	346	238	484 x 363	381
10	241	490 x 368	386	265	538 x 403	424
11	265	539 x 404	424	291	591 x 444	466
12	289	588 x 441	462	318	645 x 484	509

X1340W

если проектор расположен на расстоянии 3 метра от экрана, хорошее качество изображения обеспечивается для изображений размером 84 – 93 дюймов.



Примечание. Помните, что при размещении проектора на расстоянии 3 метра от экрана необходимо пространство высотой 142 см.



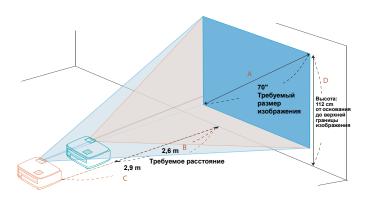
		льный разм пальное уме				
Необходимое расстояние (м) < A >	Диагональ (дюймы) < B >	ШхВ (см)	От основания до верхней границы изображения (см) < C >	Диагональ (дюймы) < B >	ШхВ(см)	От основания до верхней границы изображения (см) < C >
1	28	61 x 38	43	31	67 x 42	47
1,5	42	91 x 57	64	46	100 x 63	70
2	56	121 x 76	85	62	133 x 83	94
2,5	70	152 x 95	107	77	167 x 104	117
3	84	182 x 114	128	93	200 x 125	142
3,5	98	212 x 133	149	108	233 x 146	165
4	113	242 x 152	172	124	267 x 167	189
4,5	127	273 x 170	194	139	300 x 188	212
5	141	303 x 189	215	155	333 x 208	236
6	169	364 x 227	258	186	400 x 250	283
7	197	424 x 265	300	217	467 x 292	331
8	225	485 x 303	343	248	533 x 333	378
9	253	545 x 341	386	279	600 x 375	425
10	281	606 x 379	428	310	667 x 417	472
11	310	667 x 417	472	340	733 x 458	518
12	338	727 x 455	515	371	800 x 500	565

Достижение необходимого размера изображения посредством регулировки расстояния и масштаба

В приведенной ниже таблице показан способ достижения необходимого размера изображения посредством регулировки положения проектора или кольца трансфокатора.

X1140/X1140A/X1240

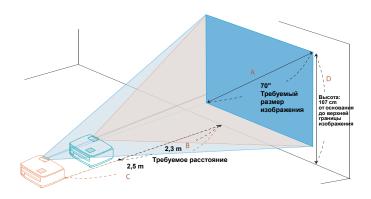
для отображения изображения размером 70 дюймов установите проектор на расстоянии 2,6 – 2,9 м от экрана и выполните соответствующую настройку уровня масштабирования.



Необходимый	размер изображения	Расстоя	Верхняя граница изображения (см)	
Диагональ (дюймы) < A >	ШхВ (см)	Максимальный масштаб < B >	Минимальный масштаб < C >	От основания до верхней части изображения < D >
30	61 x 46		1,2	48
40	81 x 61	1,5	1,7	64
50	102 x 76	1,9	2,1	80
60	122 x 91	2,3	2,5	96
70	142 x 107	2,6	2,9	112
80	163 x 122	3,0	3,3	128
90	183 x 137	3,4	3,7	144
100	203 x 152	3,8	4,2	160
120	244 x 183	4,5	5,0	192
150	305 x 229	5,7	6,2	240
180	366 x 274	6,8	7,5	288
200	406 x 305	7,6	8,3	320
250	508 x 381	9,4	10,4	400
300	610 x 457	11,3		480

X1340W

для отображения изображения размером 70 дюймов установите проектор на расстоянии 2,3-2,5 м от экрана и выполните соответствующую настройку уровня масштабирования.



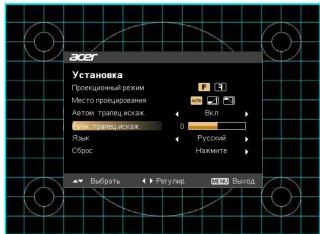
Необходимый	размер изображения	Расстоя	яние (м)	Верхняя граница изображения (см)
Диагональ (дюймы) < A >	ШхВ (см)	Максимальн ый масштаб < B >	Минимальн ый масштаб < C >	От основания до верхней части изображения < D >
30	65 x 40		1,1	46
40	86 x 54	1,3	1,4	61
50	108 x 67	1,6	1,8	76
60	129 x 81	1,9	2,1	91
70	151 x 94	2,3	2,5	107
80	172 x 108	2,6	2,8	122
90	194 x 121	2,9	3,2	137
100	215 x 135	3,2	3,6	152
120	258 x 162	3,9	4,3	183
150	323 x 202	4,8	5,3	229
180	388 x 242	5,8	6,4	274
200	431 x 269	6,5	7,1	305
250	538 x 337	8,1	8,9	381
300	646 x 404	9,7		457

Органы управления

Меню установки

Меню установки предоставляет экранную информацию (OSD) для установки и технического обслуживания проектора. Используйте экранное меню только при отображении на экране сообщения «Нет сигнала».

- Включите проектор нажатием кнопки () (POWER (Питание)) на панели управления или пульте ДУ.
- 2 Нажмите кнопку «MENU (Меню)» на панели управления или пульте ДУ, чтобы открыть экранное меню и приступить к установке или текущему обслуживанию проектора.



- 3 Фоновая таблица помогает настраивать параметры калибровки и выравнивания, например размера экрана и расстояния, фокусировки и т.д.
- 4 Меню установки включает следующие пункты:
 - Проекционный режим
 - Место проецирования
 - Автом. трапец.искаж.
 - Ручн. трапец.искаж.
 - Настройки языка
 - Восстановление заводских настроек

Используйте кнопки со стрелками «вверх» и «вниз» для выбора необходимого пункта и кнопки со стрелками «влево» и «вправо» для настройки параметров выбранного пункта, а также кнопку со стрелкой «вправо» для перехода к подменю настройки функции. Новые значения параметров автоматически сохраняются при выходе из

5 Нажатие кнопки «MENU (Меню)» в любой момент приведет к выходу из меню и возврату к экрану приветствия Асег.

Технология Acer Empowering

Кнопка Empowering Клавиша Acer Empowering обеспечивает использование 4 уникальных функций Асег: «Acer eView Management», «Acer eTimer Management», «Acer ePower Management» и «Acer e3D Management». Раз за разом нажимайте @ для циклического переключения между этими функциями. Для запуска «Acer eView Management» Acer eView Management mpowerwerMe Me нажмите кнопку @. Функция «Acer eView Management» Ò предназначена для выбора режима Acer eView Management отображения. Более подробную Изображение информацию см. в разделе «Экранные Стандарт Обучение меню» ◆Выбрать МЕНИ Выход Для запуска «Acer eTimer Management» Acer eTimer Management нажмите кнопку @. Функция «Acer eTimer Management» предоставляет функцию напоминания для Acer eTimer Management контроля времени презентации. Более подробную информацию см. в разделе «Экранные меню». Для запуска «Acer ePower Management» Acer ePower Management нажмите кнопку @. Щелчком по одному значку функция «Асег ePower Management» обеспечивает Acer ePower Management увеличение срока эксплуатации лампы и проектора. Более подробную информацию см. в разделе «Экранные меню». e eView фВыбрать MENU Выход Acer e3D Management Для запуска «Acer e3D Management» нажмите кнопку @. «Acer e3D Management» есть один ярлык для регулировки параметров 3D. Более Acer e3D Management подробную информацию см. в разделе «Экранные меню». Предупрежд сообщение 3D 4

ф Выбрать МЕNU Выход

Экранные меню

Проектор поддерживает экранные меню на нескольких языках, которые позволяют настраивать изображение и изменять различные параметры.

Использование экранных меню

- Чтобы открыть экранное меню, нажмите кнопку «MENU (Меню)» на панели управления или пульте ДУ.
- При отображении экранного меню для выбора пункта основного меню нажимайте кнопки ▲ ▼. После выбора необходимого пункта основного меню для перехода к подменю и выполнения настройки функции нажмите клавишу ▶.
- Для выбора необходимого пункта нажимайте кнопки ♠ ♥, для изменения настроек нажимайте кнопки ♠.
- Выберите следующий пункт, который необходимо настроить в подменю, и выполните настройку, как описано ниже.
- Для возврата к основному меню нажмите кнопку «MENU (Меню)» на панели управления или пульте ДУ.
- Чтобы открыть экранное меню, снова нажмите кнопку «MENU (Меню)» на панели управления или пульте ДУ. Экранное меню закроется и проектор автоматически сохранит новые настройки.



Цвет



Режим отображения	Доступно несколько заводских установок, оптимизированных для
	различных типов изображений.
	• Яркий: Для оптимизации яркости.
	• Презентация: Для презентации на собрании с большей
	яркостью. • Стандарт: Для общих условий.
	Видео: Для воспроизведения видео в условиях яркого
	освещения.
	• Изображение: для графических изображений.
	• Игра: для игр.
	• Обучение: Для образования.
	• Польз.: Для пользовательских настроек
	Используйте эту функцию для выбора правильного цвета стены.
Цвет стены	Можно выбрать один из следующих цветов: белый, светло-желтый,
	светло-синий, розовый, темно-зеленый. Эта функция компенсирует
	отклонение цвета из-за цвета стены и позволяет отображать изображение с правильным оттенком.
Яркость	Регулировка яркости изображения.
	• Чтобы сделать изображение темнее, нажимайте .
	• Чтобы сделать изображение светлее, нажимайте 🕞 .
Контраст	Этот параметр позволяет регулировать разницу между самыми
	светлыми и самыми темными областями изображения. Регулировка
	контрастности меняет соотношение черного и белого цветов в
	изображении.
	• Для уменьшения контрастности нажимайте (
	• Для увеличения контрастности нажимайте .

Насыщение	Регулировка насыщенности видеоизображения от черно-белого до насыщенного цветного. • Для уменьшения насыщенности цветов изображения нажимайте . • Для увеличения насыщенности цветов изображения нажимайте .
Уклон	Регулировка баланса красного и зеленого цветов. • Для увеличения уровня зеленого цвета в изображении нажимайте • Для увеличения уровня красного в изображении нажимайте • Для увеличения уровня красного в изображении нажимайте • .
Цвет.темп.	Регулировка цветовой температуры. При более высокой цветовой температуре изображение на экране выглядит холоднее, а при более низкой – теплее.
Dynamic Black (Динамический черный)	При включении данной функции проектор динамически регулирует потребление энергии лампой в соответствии с яркостью проецируемого изображения. При проецировании более темных изображений потребление энергии снижается, а контрастность изображения повышается.
Gamma	Влияет на представление темных сцен. При высоком значении коэффициента «гамма» темные сцены будут выглядеть ярче.



Примечание. Функции «Насыщение» и «Уклон» не поддерживаются в режиме работы с компьютером.

Образ



Проециронный режим	 Спереди: Стандартная заводская настройка. Сзади: изображение отображается зеркально зеркально для проецирования сзади на полупрозрачный экран.
Место проецирования	 Auto (Авто): автоматическая регулировка места проецирования изображения. Стол Потолок: изображение переворачивается сверху вниз для проецирования проектором, закрепленным на потолке.
Формат. соотн.	 Данная функция используется для выбора требуемого соотношения сторон изображения. Авто Сохранение исходного соотношения ширины и высоты изображения и увеличение изображения согласно исходным горизонтальному и вертикальному размерам. Полный экран (Х1340W): Изображение отображается во весь экран. 4:3: Изображение будет масштабировано так, чтобы вписаться в экран и отображено с соотношением сторон 4:3. 16:9: Изображение будет масштабировано так, чтобы вписаться в экран и отображено с соотношением сторон 16:9. L.Вох (Х1340W): Сохраняется формат исходного сигнала, а изображение увеличивается в 1,333 раза.
Автом. трапец. искаж.	Автоматическая регулировка искажения изображения, вызванного наклоном проекции (± 40 градусов).

	Ручная регулировка искажения изображения, вызванного наклоном проекции (± 40 градусов).
Ручн. трапец. искаж.	mellon > mellon < mellon
	<Примечание> Функция ручной регулировки трапецеидального искажения недоступна, если для функции авторегулировки трапецеидального искажения выбран режим «Оп (Вкл.)».
	Регулировка резкости изображения.
Резкость	• Для уменьшения резкости нажимайте .
	• Для увеличения резкости нажимайте 🕑 .
Н позиция	• Для перемещения изображения влево нажимайте .
	• Для перемещения изображения вправо нажимайте .
V позиция	• Для перемещения изображения вниз нажимайте .
	• Для перемещения изображения вверх нажимайте 🕞 .
Частота	Функция «Частота» позволяет менять частоту кадров в соответствии с частотой кадров видеокарты компьютера. Если на проецируемом изображении отображается вертикальная мигающая полоса, используйте данную функцию для ее удаления.
Отслеживание	Синхронизация синхросигнала дисплея с видеокартой. Если изображение отображается нестабильно или мигает, используйте данную функцию.



Примечание. Функции «Н позиция», «V позиция», «Частота» и «Отслеживание» не поддерживаются в режиме «Видео».

Примечание. Функция «Резкость» не поддерживается в режимах работы с компьютером.

Настр.



Субтитры (СТ)	Выбор предпочтительного режима скрытых титров: CC1, CC2, CC3 или CC4 (в режиме CC1 титры отображаются на основном языке вашего региона). Выберите режим «Оff (Выкл.)», чтобы отключить функцию титров. Эта функция доступна, только если выбран входной сигнал с композитного видеовхода или входа S-Video и используется система NTSC.
VGA OUT (Ожидание)	Выберите «Вкл.» для включения этой функции. Проектор может выводить сигнал VGA в режиме ожидания, если разъемы VGA IN (или VGA IN 1) и VGA OUT надлежащим образом подключены к устройствам. При включении этой функции немного увеличивается энергопотребление.
Сброс	Для восстановления стандартных заводских значений всех настроек нажмите кнопку после выбора параметра «Да».

Безопасность

Данный проектор предоставляет администраторам полезную функцию безопасности для управления использованием проектора. Для настройки параметра «Безопасность» нажмите (). Если

функция безопасности включена, перед сменой настроек безопасности необходимо ввести «Пароль администратора».

Безопасность





Стандартное заводское значение параметра «Пароль администратора» – «1234».

- Для включения функции безопасности выберите «Вкл.». В зависимости от «Режима безопасности» может потребоваться ввести пароль. Более подробную информацию см. в разделе «Пароль пользователя».
- При выборе «Выкл.» можно включить проектор без ввода пароля.

Лимит времени (мин.)

Если для параметра «Безопасность» установлено значение «Вкл.», можно задать время ожидания.

- Можно выбрать время ожидания от 10 до 990 минут.
- По истечении указанного времени на экране проектора отобразится сообщение о необходимости ввода пароля пользователем.
- Стандартное заводское значение параметра «Лимит времени (мин.)» – «Выкл.».
- Если функция безопасности включена, при включении проектора отобразится сообщение о необходимости ввода пароля пользователем. Для данного диалогового окна действительны оба пароля «Пароль пользователя» и «Пароль администратора».



Пароль пользователя

- Для установки и смены значений параметра «Пароль пользователя» нажмите
- Используйте цифровые кнопки на пульте ДУ для установки пароля и нажмите кнопку «MENU (Меню)» для подтверждения.
 - Для удаления цифр нажмите ◀.
- При отображении сообщения «Подтвердите пароль» введите пароль.
- Пароль должен быть длиной 4~8 цифр.
- При выборе параметра «Запрос пароля после подсоединения кабеля питания» запрос ввода пароля пользователем будет отображаться каждый раз при подключении кабеля питания.
- При выборе параметра «Всегда запрашивать пароль при включении проектора» запрос ввода пароля пользователем будет отображаться каждый раз при включении проектора.

Пароль администратора

Можно ввести «Пароль администратора» при отображении диалогового окна «Введ.пар. админ.» или «Введите пароль».

• Для смены параметра «Пароль администратора» нажмите



 Стандартное заводское значение параметра «Пароль администратора» – «1234».

Еслипользователь забыл пароль администратора, выполните следующие действия для получения пароля администратора:

- Введите уникальный «Универсальный пароль» из 6 цифр, который напечатан на карте безопасности, поставляемой с проектором. Этот уникальный пароль будет принят проектором вне зависимости от значения пароля администратора.
- Если утеряна карта безопасности, обратитесь в местную сервисную службу Асег.





Управление



Економный режим	Чтобы снизить яркость лампы проектора для снижения потребления энергии, увеличения срока эксплуатации лампы и снижения шума, выберите параметр «Вкл». Для переключения в обычный режим выберите «Выкл.».
Большая высота	Для перехода в режим большой высоты выберите «Вкл.». При включении этой функции вентиляторы проектора будут непрерывно работать на полной мощности для охлаждения проектора.
Выключить режим	 Instant Off (Немедленное выключение): Позволяет выключить проектор сразу, не дожидаясь прекращения работы вентилятора охлаждения лампы, при двойном нажатии кнопки питания.
	 Instant Resume (Немедленное возобновление): Позволяет сразу перезапустить проектор в течение 2 минут после выключения.
Автовыключение (минут)	Проектор автоматически выключится , если не определен входной сигнал по прошествии указанного времени.
Оконч. вр. раб. лам.	Отображение времени работы лампы (в часах).
Свет. напом.	Выберите эту функцию для отображения или скрытия предупреждающего сообщения о смене лампы. Сообщение отобразится за 30 часов до окончания срока службы лампы.
Сбр. вр. раб. лам.	Для сброса времени работы лампы на 0 нажмите кнопку) , после выбора параметра «Да».

Аудио



Громкость	•	Для уменьшения громкости нажимайте . Для увеличения громкости нажимайте .
Без звука	•	Выберите «Вкл.» для включения режима без звука. Выберите «Выкл.» для выключения режима без звука.

3D



3D	Выберите "Вкл", чтобы активировать 3D-функцию, поддерживаемую технологией TI DLP 3D. Вкл Выберите этот пункт при использовании очков DLP для объемного просмотра, графической карты со счетверенным буфером (NVIDIA/ ATI и т.п.) и файлов в формате HQFS или DVD, воспроизводимых с помощью соответствующего программного проигрывателя. Выкл Выключите режим объемного просмотра (3D).	
Синхр. 3D - Инверт.	Если видны раздельные или перекрывающиеся изображения при использовании очков DLP для объемного просмотра, может понадобиться выполнить операцию "Инверсия" для получения наилучшего соответствия последовательности кадров для левого и правого глаз, чтобы обеспечить верное изображение (для режима DLP 3D).	
Предупрежд сообщение 3D	Выберите "Да" для отображения предупреждающего сообщения Примечание: теперь режим отображения 3D включен 1. Необходимы правильные ситналы 3D и соответствующие очки. 2. Не забудьте выключить функцию 3D (стереосколический режим), если н е планируется просмотр объемных изображений. 3. Если 3D-картинка отображается неправильно, то попробуйте включить функцию 3D Sync Invert (Инверсия). 4. В режиме 3D изменение параметров режима отображения невозможно	



Примечание. Поддержка синхронизации сигналов 3D:

Тип сигнала источника	Поддерживаемая синхронизация
VGA	640 x 480 100 Γц, 640 x 480 120 Γц, 800 x 600 100 Γц, 800 x 600 120 Γц, 1024 x 768 100 Γц, 1024 x 768 120 Γц

Необходимо скорректировать настройки программы 3D-функций графической карты для верного отображения объемных изображений.

Программные проигрыватели, например Stereoscopic Player или DDD TriDef Media Player, поддерживают форматы файлов для объемного просмотра. Можно загрузить эти проигрыватели, перейдя на следующие веб-страницы.

- Проигрыватель Stereoscopic Player (ознакомительная версия): http://www.3dtv.at/Downloads/Index_en.aspx
- Проигрыватель DDD TriDef Media Player (ознакомительная версия): http://www.tridef.com/download/TriDef-3-D-Experience-4.0.2.html

Примечание. Функция "Синхр. 3D-Инверт" доступна только при включенном режиме объемного просмотра.

Язык



Язык	Выбор языка экранных меню. С помощью 🌢 🔻 выберите требуемый язык.
	гребуемый язык.

Приложения

Устранение неполадок

При возникновении проблемы с проектором Асег см. приведенное далее руководство по устранению неполадок. Если проблему устранить не удалось, следует обратиться к продавцу прибора или в сервисный центр.

Проблемы с изображением и их устранение

#	Неполадка	Решение
1	На экране отсутствует изображение	Убедитесь, что все кабели подключены надлежащим образом, как описано в разделе «Подготовка к эксплуатации».
		• Убедитесь, что контакты разъема не согнуты и находятся в исправном состоянии.
		 Проверьте, что лампа проектора надежно установлена. См. раздел «Замена лампы».
		• Убедитесь в том, что проектор включен.
2	Изображение отображается	• Нажмите кнопку RESYNC на пульте ДУ или панели управления.
	частично, неверно или прокручивается (для ПК с Windows 95, 98, 2000, XP, Win7, Vista)	В случае неверного отображения изображения: Откройте «Мой компьютер» > «Панель управления» и дважды щелкните значок «Экран». Выберите вкладку «Параметры». Убедитесь, что установленное разрешение экрана не превышает 1600х1200, 1920х1080. Нажмите кнопку «Дополнительно». Если проблему не удалось устранить, измените используемый монитор и следуйте приведенным ниже инструкциям. Убедитесь, что установленное разрешение не превышает 1600х1200, 1920х1080. Нажмите кнопку «Изменить» на вкладке «Монитор». Затем выберите «Показать все устройства > Стандартные мониторы» в поле SP и выберите необходимый режим разрешения в окне «Модели». Убедитесь, что установленное разрешение монитора не превышает 1600х1200, 1920х1080.

3	Изображение отображается частично, неверно или прокручивается (Для ноутбуков)	Нажмите кнопку RESYNC на пульте ДУ или панели управления. В случае неверного отображения изображения: Следуйте указаниям в пункте 2 (выше) для регулировки разрешения компьютера. Нажмите кнопку переключения режимов вывода. Пример: [Fn]+[F4], Compaq [Fn]+[F4], Dell [Fn]+[F8], Gateway [Fn]+[F4], IBM [Fn]+[F7], HP [Fn]+[F4], NEC [Fn]+[F3], Toshiba [Fn]+[F5] Если не удается изменить разрешение или изображение на мониторе застывает, перезапустите все оборудование и проектор.
4	Экран ноутбука не отображает презентацию.	При использовании ноутбука на базе ОС Microsoft® Windows®: Некоторые портативные ПК могут отключать экран в режиме использования второго дисплея. Для каждого компьютера существуют различные способы повторного включения. Подробная информация приведена в руководстве пользователя компьютера. При использовании ноутбука на базе ОС Apple® Mac® OS: В меню «Настройки системы» откройте «Дисплей» и выберите Включить видеоповтор «Вкл».
5	Нестабильное или мигающее изображение	 Для устранения этой неполадки используйте функцию «Отслеживание». Более подробную информацию см. в разделе «Образ». Измените настройки глубины цвета дисплея на компьютере.
6	На изображении наблюдается вертикальная мигающая полоса	 Для регулировки используйте функцию «Частота». Более подробную информацию см. в разделе «Образ». Проверьте и заново настройте режим отображения видеокарты, чтобы он был совместим с проектором.
7	Изображение несфокусировано	 Отрегулируйте кольцо фокусировки на объективе проектора. Убедитесь, что проекционный экран расположен на нужном расстоянии: От 1,5 до 6 м Подробное описание см. в разделе «Достижение необходимого размера изображения посредством регулировки расстояния и масштаба».
8	Изображение растянуто при отображении «широкоэкранног о» DVD-фильма	При воспроизведении DVD, кодированного в анаморфотном соотношении сторон или соотношении 16:9, возможно, потребуется отрегулировать приведенные ниже настройки. При воспроизведении DVD-фильма в формате 4:3 измените формат на 4:3 в экранном меню проектора. Если изображение по-прежнему вытянуто, потребуется отрегулировать соотношение сторон. Установите формат отображения на 16:9 (широкий) на DVD-проигрывателе.

9	Слишком большое или слишком маленькое изображение	 Отрегулируйте рычаг трансфокатора, расположенный в верхней части проектора. Переместите проектор ближе к экрану или дальше от экрана. Нажмите кнопку «Меню» на пульте ДУ или панели управления. Перейдите к пункту «Образ» > «Формат. соотн.» и попробуйте различные настройки.
10	Края изображения наклонены	 По возможности, измените положение проектора, чтобы он находился по центру экрана и под нижней частью экрана. Нажимайте кнопки коррекции трапециевидного искажения на панели управления или пульте ДУ, пока изображение не станет прямоугольным. Нажмите кнопку «Меню» на пульте ДУ или панели управления, чтобы открыть экранное меню. Перейдите к пункту «Образ» > «Автом. трапец. искаж.» или «Образ» > «Ручн. трапец. искаж.» для выполнения регулировки.
11	Изображение перевернуто	• Выберите «Образ» > «Проециронный режим», «Образ» > «Место проецирования» в экранном меню и отрегулируйте направление проекции.

Проблемы с проектором

#	Состояние	Решение
1	Проектор не реагирует на команды органов управления	По возможности выключите проектор, затем отсоедините кабель питания и подождите, по крайней мере 30 секунд перед повторным включением питания.
2	Лампа перегорела или издала хлопок	Когда срок службы лампы окончится, она перегорит и может издать громкий хлопок. В этом случае проектор не включится, пока не будет заменен блок лампы. Для замены лампы выполните процедуры, приведенные в разделе «Замена лампы».

Сообщения экранного меню

#	Состояние	Текстовое напоминание
1	Показание	Отказ вентил. – вентилятор системы не работает.
		Отказ вентил. Лампа вскоре автоматически выключиться
		Перегрев проектора – температура проектора превысила рекомендуемый уровень рабочей температуры, необходимо дать проектору остыть перед использованием. Также проверьте, установлены ли воздушные фильтры. Если воздушный фильтр забит, его следует очистить.
		Перегрев проектора Лампа вскоре автоматически выключиться
		Замените лампу – приближается окончание срока службы лампы. Будьте готовы к скорой замене лампы.
		Вр. раб. лампы на макс. мощн. подходит к концу. Рекоменд. произв. замену!

Список определений предупреждений и показаний индикаторов

Показания индикаторов

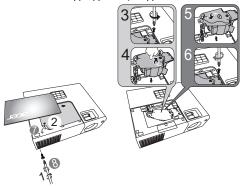
Показание	Индикатор питания		Индикатор лампы	Индикатор температуры
	Красный	Синий	Красный	Красный
Режим ожидания (Подключен кабель питания)	V			
Питание включено	-	V		
Повторное включение лампы		Часто мигает		
Выключение (Состояние охлаждения)	Часто мигает			-
Выключение (Охлаждение завершено)	V			
Ошибка (температурный сбой)		V		V
Ошибка (вентилятор заблокирован)		V		Часто мигает
Ошибка (неисправность лампы)		V	V	
Error (сбой цветового круга)		V	Часто мигает	

Замена лампы

При помощи отвертки вывинтите винт(ы) из крышки, затем извлеките лампу. Проектор автоматически определяет срок службы лампы. Появится предупреждающее сообщение «Вр. раб. лампы на макс. мощн. подходит к концу. Рекоменд. произв. замену!». Если отображается такое сообщение, замените лампу как можно скорее. Перед заменой лампы дайте проектору остынуть не менее 45 минут.



Внимание! В отсеке для лампы высокая температура! Перед заменой лампы дождитесь, когда он остынет.



Удаление лампы:

- 1 Выключите проектор нажатием кнопки питания ().
- 2 Дайте проектору остыть не менее 45 мин.
- 3 Отсоедините кабель питания.
- 4 Для удаления винта крышки используйте отвертку (Рис. 1).
- 5 Поднимите и снимите крышку.
- 6 Снимите и выбросьте защитную пленку с лампы (Рис. 2).
- 7 Удалите винт, удерживающий модуль лампы (Рис. 3).
- Отсоедините разъем лампы от проектора. Поднимите ручку в вертикальное положение. С усилием вытяните модуль лампы (Рис. 4).

Для замены модуля лампы используйте новую лампу и следуйте иллюстрациям #⑤ - #⑥

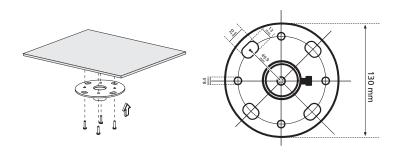


Внимание! Во избежание травмы не роняйте блок лампы и не прикасайтесь к колбе лампы. Колба может разбиться и повлечь травму, при падении.

Установка на потолке

Чтобы установить проектор с помощью потолочного крепления, см. приведенную ниже процедуру.

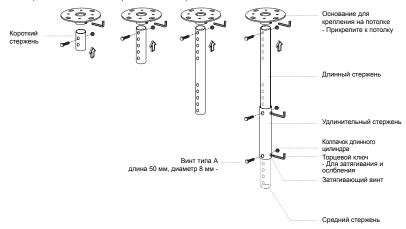
 Просверлите четыре отверстия в сплошном, структурно прочном участке потолка и закрепите основание крепления.



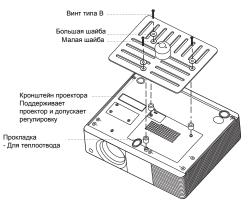


Примечание. Винты не входят в комплект поставки. Приобретите соответствующие винты для имеющегося потолка.

 Закрепите потолочный стержень с помощью четырех винтов нужного типа (с головкой под торцовый ключ).



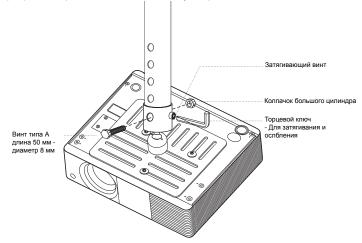
3 Используйте число винтов, соответствующее размеру проектора, чтобы прикрепить проектор к кронштейну для крепления к потолку.



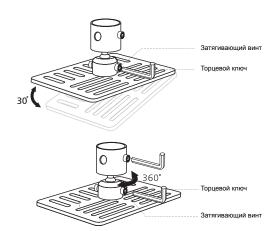


Примечание. Рекомендуется оставить некоторое пространство между кронштейном и проектором для надлежащего рассеяния тепла. Используйте две шайбы для дополнительной поддержки, если в этом есть необходимость.

4 Прикрепите кронштейн к потолочному стержню.



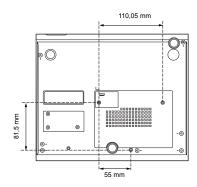
5 При необходимости отрегулируйте угол и положение.





Примечание. Соответствующий тип винтов и шайб для каждой модели приведен в таблице ниже. Винты диаметром 3 мм прилагаются в комплекте винтов.

Модели	Винт типа В		Тип ц	иайбы
	Диаметр (мм)	Длина (мм)	Большая	Маленькая
X1140/X1140A/X1240/ X1340W	3	25	V	V



Технические характеристики

Приведенные ниже технические характеристики могут изменяться без уведомления. Окончательные технические характеристики см. в опубликованных маркетинговых технических характеристиках Асег.

Система проецирования	$DLP^{^{TM}}$
Разрешение	 X1140/X1140A: Исходное: SVGA (800 x 600) Максимальное: UXGA (1600 x 1200), 1080p (1920 x 1080) X1240: Исходное: XGA (1024 x 768) Максимальное: UXGA (1600 x 1200), 1080p (1920 x 1080) X1340W: Исходное: WXGA (1280 x 800) Максимальное: UXGA (1600 x 1200), 1080p (1920 x 1080)
Совместимость с компьютерами	Подробное описание см. в разделе «Совместимые режимы».
Совместимость с видеостандартами	NTSC (3,58, 4,43), PAL (M/N), PAL 60, SECAM, HDTV (720p, 1080i, 1080p), EDTV (480p, 576p), SDTV (480i, 576i)
Формат изображения	 X1140/X1140A/X1240: Авто, 4:3 (исходное), 16:9 X1340W: Авто, 4:3, 16:9, Полноэкранное, Letter Box
Число отображаемых цветов	1,07 миллиарда цветов
Объектив проектора	 X1140/X1140A/X1240: F = 2,56 - 2,8, f = 21,00 мм - 23,00 мм, 1:1,1 ручное увеличение и ручная фокусировка X1340W: F = 2,56 - 2,8, f = 21,00 мм - 23,00 мм, 1:1,1 ручное увеличение и ручная фокусировка
Размер проекционного экрана (по диагонали) с четким фокусом	X1140/X1140A/X1240: 38 дюймов (0,96 м) – 196 дюймов (4,97 м) X1340W: 44 дюймов (1,11 м) – 230 дюймов (5,84 м)
Проекционное расстояние с четким фокусом	1,5 – 6 м (4,9 – 19,7°)
Коэффициент расстояния проекции	 X1140/X1140A/X1240: 53" @ 2 м (1,86 – 2,04: 1) X1340W: 63" @ 2 м (1,5 - 1,65: 1)
Частота строчной развертки	31 - 99 Гц
Частота кадровой развертки	48 - 120 Гц
Коррекция трапециевидного искажения	+/-40 градусов (по вертикали), вручную и автоматически
Цифровое увеличение	2X
Звук	2W x 1
Bec	Около 2,0 кг (4,41 фунта)
Размеры (Ш х Г х В)	264 x 220 x 78,4 мм (10,4" x 8,7" x 3,1")

Источник питания	Универсальный вход питания (переменный ток, 100 – 240 В, 50 – 60 Гц)		
Потребляемая мощность (типовое)	240 BT		
Температура эксплуатации	0°С до 35°С / от 32°F до 95°F		
Разъемы ввода-вывода	• Гнездо питания, 1 шт.		
	• USB (тип mini B) x 1		
	• Входной разъем VGA, 1 шт.		
	• Разъем композитного видеосигнала, 1 шт.		
	 Разъем S-Video, 1 шт. 		
	Перечисленные ниже элементы относятся только к серии X1140A/X1240/X1340W.		
	• RS232, 1 шт.		
	• Гнездо аудиовхода диаметром 3,5 мм, 1 шт.		
	• Гнездо аудиовыхода диаметром 3,5 мм, 1 шт.		
	• Bход VGA x 2		
	 Выход VGA x 1 		
Содержимое стандартного	• Кабель питания переменного тока, 1 шт.		
комплекта поставки	• Кабель VGA, 1 шт.		
	• Пульт ДУ, 1 шт.		
	• Батарея, 2 шт. (для пульта ДУ)		
	 Руководство пользователя (компакт-диск), 1 шт. 		
	• Краткое руководство пользователя, 1 шт.		
	• Карта безопасности, 1 шт.		
Принадлежности (дополнительно)	• Кабель композитного видеосигнала, 1 шт.		
	• Чехол, 1 шт.		
	• Пылевой фильтр, 1 шт.		

^{*} Конструкция и технические характеристики могут изменяться без уведомления.

Совместимые режимы

1 Аналоговый сигнал VGA – ПК

Режимы	Разрешение	Частота кадров [Гц]	Частота строк [Гц]
		60	31,47
		72	37,86
VGA	640 x 480	75	37,50
		85	43,27
		120	61,91
		56	35,20
		60	37,88
SVGA	900 v 600	72	48,08
SVGA	800 x 600	75	46,88
		85	53,67
		120	77,42
		60	48,36
		70	56,48
XGA	1024 x 768	75	60,02
		85	68,67
		120	98,96
		70	63,85
	1152 x 864	75	67,50
		85	77,10
SXGA	1280 x 1024	60	63,98
		72	76,97
		75	79,98
		85	91,15
011/04	1280 x 960	60	60,00
QuadVGA	1280 x 960	75	75,00
SXGA+	1400 x 1050	60	65,32
UXGA	1600 x 1200	60	75,00
	640 x 480	60	31,50
	640 x 480	66,6 (67)	35,00
DawarDaak C4	800 x 600	60	37,88
PowerBook G4	1024 x 768	60	48,36
	1152 x 870	75	60,24
	1280 x 960	75	68,68

	1280 x 768	60	47,78
	1280 x 768	75	60,29
	1280 x 768	85	68,63
	1280 x 720	60	45,00
	1280 x 800	60	49,70
WXGA	1440 x 900	60	55,94
	1680 x 1050	60	65,29
	1366 x 768	60	47,71
	1920 x 1080-RB	60	66,60
	1920 x 1080-EIA	60	67,50
	1024 x 600	60	37,50

2 Сигнал YPbPr

Режимы	Разрешение	Частота кадров [Гц]	Частота строк [Гц]	
480i	720 x 480	59,94	15,73	
480p	720 x 480	59,94	31,47	
576i	720 x 576	50,00	15,63	
576p	720 x 576	50,00	31,25	
720p	1280 x 720	60,00	45,00	
720p	1280 x 720	50,00	37,50	
1080i	1920 x 1080	60,00	33,75	
1080i	1920 x 1080	50,00	28,13	
1080p	1920 x 1080	60,00	67,5	
1080p	1920 x 1080	50,00	56,26	
1080p	1920 x 1080	24,00	27,00	
1080p	1920 x 1080	23,98	26,97	

3 Видеосигнал S-Video

Режимы	Частота кадров [Гц]	Частота строк [Гц]	fsc (MHz)	
NTSC	15,73	60	3,58	
PAL	15,63	50	4,43	
SECAM	15,63	50	4,25 или 4,41	
PAL-M	15,73	60	3,58	
PAL-N	15,63	50	3,58	
PAL-60	15,73	60	4,43	
NTSC4,43	15,73	60	4,43	

Правила и замечания, касающиеся безопасности

Уведомление Федеральной комиссии по связи США (FCC)

Данное оборудование было проверено и признано соответствующим ограничениям на цифровые устройства класса В в соответствии с Частью 15 правил FCC. Целью этих ограничений является обеспечение приемлемой защиты от вредных помех при установке оборудования в жилых помещениях. Данное оборудование генерирует, использует и может распространять радиочастотное излучение и при нарушении инструкции по установке или эксплуатации может вызывать помехи при радиосвязи.

Однако даже при соблюдении инструкций по установке нет гарантии того, что в каком-то конкретном случае не возникнут помехи. Если данный прибор вызывает помехи при приеме радио- и телевизионных сигналов, что можно проверить, выключив и включив прибор, пользователю рекомендуется попытаться устранить помехи с помощью приведенных ниже мер:

- изменить ориентацию или местоположение приемной антенны;
- увеличить расстояние между приемником и прибором;
- подключить оборудование к розетке в цепи, отличной от той, к которой подключен приемник;
- обратиться за помощью к продавцу или опытному специалисту по теле- и радиотехнике.

Примечание. Экранированные кабели

Для выполнения требований правил FCC все подключения к другим вычислительным устройствам необходимо выполнять посредством экранированных кабелей.

Примечание. Периферийные устройства

К данному устройству можно подсоединить только периферийные устройства (устройства ввода-вывода, терминалы, принтеры и т.п.), сертифицированные на соответствие ограничениям класса В. Эксплуатация несертифицированных периферийных устройств может привести к помехам при приеме радио и телепередач.

Внимание.

Изменения или модификации, явно не одобренные производителем, могут повлечь за собой аннулирование права пользователя, предоставленного Федеральной комиссией по связи США, на эксплуатацию данного прибора.

Условия эксплуатации

Данное устройство соответствует Части 15 правил FCC. Эксплуатация прибора допускается при соблюдении следующих двух условий: (1) этот прибор не должен создавать вредных помех, и (2) этот прибор должен принимать все помехи, включая помехи, которые могут препятствовать нормальной эксплуатации.

Примечание. Для пользователей в Канаде

Этот цифровой прибор класса В соответствует канадским требованиям ICFS-003

Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme a la norme NMB-003 du Canada.

Заявление о соответствии для стран Евросоюза

Компания Acer заявляет, что проекторы данной серия соответствуют основным требованиям и другим соответствующим положениям Директивы 1999/5/EC.

Соответствует требованиям к сертификации Российской Федерации





ME61

UA.TR.002

Уведомление о соответствии стандартам для радиоустройств



Примечание. Приведенная ниже информация о соответствии стандартам относится к моделям с интерфейсом беспроводной локальной сети и (или) Bluetooth.

Общие сведения

Данное изделие соответствует стандартам радиочастот и безопасности любой страны или региона, в котором оно было рекомендовано для беспроводного использования. В зависимости от конфигурации данное изделие может содержать или не содержать беспроводные радиоустройства (такие как модули беспроводной локальной сети и (или) Bluetooth).

Канада – маломощные нелицензируемые устройства радиосвязи (RSS-210)

- а Общие сведения
 - Эксплуатация прибора допускается при соблюдении следующих двух условий:
 - 1. данный прибор не должен вызвать вредных помех, и
 - 2. данный прибор должен принимать все помехи, включая помехи, которые могут препятствовать его нормальной эксплуатации.
- b Эксплуатация в диапазоне 2,4 ГГц Данный прибор предназначен для эксплуатации внутри помещения с целью предотвращения появления радиопомех для лицензированных услуг, а для установки вне помещения требуется лицензирование.

Список стран

Это устройство должно использоваться в строгом соответствии с правилами и ограничениями страны использования. Для получения дополнительных сведений обратитесь в местный офис в стране использования. Самый последний список стран см. на веб-сайте http://ec.europa.eu/enterprise/rtte/implem.htm.





Declaration of Conformity

We,

Acer Incorporated

8F, 88, Sec. 1, Xintai 5th Rd., Xizhi, New Taipei City 221, Taiwan Contact Person: Mr. RU Jan, e-mail:ru jan@acer.com.tw

And.

Acer Italy s.r.l

Via Lepetit, 40, 20020 Lainate (MI) Italy

Tel: +39-02-939-921, Fax: +39-02 9399-2913, www.acer.it

Hereby declare that:

Product: Projector

Trade Name: Acer

Model Number: QSV1106/QSV1107/QNX1108/QWX1109 series

Machine Type: X1140/X1140A/X1240/X1340W series

Is compliant with the essential requirements and other relevant provisions of the following EC directives, and that all the necessary steps have been taken and are in force to assure that production units of the same product will continue comply with the requirements.

EMC Directive 2004/108/EC as attested by conformity with the following harmonized standards:

- -. EN55022, AS/NZS CISPR22, Class B
- -. EN55024
- -. EN61000-3-2 Class A
- -. EN61000-3-3

Low Voltage Directive 2006/95/EC as attested by conformity with the following harmonized standard:

-. EN60950-1

RoHS Directive 2002/95/EC on the Restriction of the Use of certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment

-. The maximum concentration values of the restricted substances by weight in homogenous material are:

Lead	0.1%	Polybrominated Biphenyls (PBB's)	0.1%
Mercury	0.1%	Polybrominated Diphenyl Ethers (PBDE's)	0.1%
Hexavalent Chromium	0.1%	Cadmium	0.01%

Directive 2009/125/EC with regard to establishing a framework for the setting of ecodesign requirements for energy-related product.



Acer Incorporated 8F, 88, Sec. 1, Xintai 5th Rd., Xizhi New Taipei City 221, Taiwan

The standards listed below are applied to the product if built with WLAN module or wireless keyboard and mouse.



R&TTE Directive 1999/5/EC as attested by conformity with the following harmonized standard:

- Article 3.1(a) Health and Safety
 - -. EN60950-1
 - -. EN62311
- Article 3.1(b) EMC
 - -. EN301 489-1
 - -. EN301 489-17
- Article 3.2 Spectrum Usages
 - -. EN300 328
 - -. EN301 893 (Applicable to 5GHz high performance RLAN).

Year to begin affixing CE marking 2012.

RU Jan/Sr. Manager

Regulation Center, Acer Inc.

April. 02, 2012 -

Date



333 West San Carlos St., San Jose
CA 95110, U. S. A.
Tel: 254-298-4000

Fax: 254-298-4147



Federal Communications Commission Declaration of Conformity

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The following local Manufacturer / Importer is responsible for this declaration:

Product: DLP Projector

Model Number: QSV1106/QSV1107/QNX1108/

QWX1109 series

Machine Type: X1140/X1140A/X1240/X1340W

series

Name of Responsible Party: Acer America Corporation

Address of Responsible Party: 333 West San Carlos St.

San Jose, CA 95110

U. S. A.

Contact Person: Acer Representative

Phone No.: 254-298-4000

Fax No.: 254-298-4147

- Acer X1140A —

Описание

Характеристики



Оформление кредита





служба поддержки



Оплата заказа любым